

Maanedsoversigt over Plantesygdomme.

279. — September 1945.

Der er for September Maaned indkommet Beretninger fra 61 Medarbejdere; endvidere er der besvaret 248 Forespørgsler.

Lufttemperaturen laa i Maanedens første 3 Uger 2 à 3° over Normalen, der ligger paa 11 à 12° C, og med de højeste Værdier i Ugen 15.—22., hvor Middeltemperaturen laa omkring 15 à 16° C. I Ugen 22.—29. var Temperaturen 1 à 2° under Normalen.

Nedbøren blev til og med d. 22. ret stor, men naaede for hele Maanedens kun 52 mm mod Maanedens Normal paa 57 mm. Nedbøren faldt især i Tiden 8.—22. For de enkelte Landsdele var Fordelingen af Maanedens Nedbør følgende med Normalen for Septemebr i (): Vendsyssel 64 (53), Vestjylland 66 (67), Midtjylland 67 (62), Østjylland 57 (55), Sydjylland 62 (69), Sønderjylland 65 (69), Fyn 37 (53), Midt- og Vestsjælland 42 (48), Nordøstsjælland 52 (52), Sydøstsjælland og Møn 23 (49), Lolland og Falster 29 (51) og Bornholm 43 (58).

SYGDOMME PAA LANDBRUGSPANTER. BÆLGPLANTER.

Kløverens Knoldbægersvamp (*Sclerotinia trifoliorum*). Angrebene i Udlæg af Rødkløver synes som Helhed at være svage, omend de stundom var ret almindelige, men Vejret i September har næppe fremmet Svampens Udvikling (N. Stigsen, Næstved). I enkelte Marker fandtes dog ret stærke Angreb. Rødkløverudlægget var næsten overalt særdeles frodigt, og det skrives fra flere Egne, at det kniber meget med at faa græsset Markerne i Tide, især Marker der ligger langt fra Gaarden. Stærke Angreb fandtes i Humlesneglebælg, der ikke blev græsset (Erik Knudsen, Sønderborg). I Lucerne, der i Juli var temmelig kraftigt angrebet, findes nu næsten ingen Sklerotier (S. Thorup, Virumgaard, Lyngby); samme Sted fandtes Svampen paa delvis udgaaede Stubbe af Stenkløver (Sødkløver).

Kransskimmel (*Verticillium albo-atrum*) blev fundet i adskillige

Lucernemarker (Aage Buchreitz, Ribe) samt paa indsendt Materiale fra Ringe (A. L. Nielsen).

Skivesvamp (*Pseudopeziza medicaginis*) konstateredes paa indsendt Materiale fra Mariager, Pjedsted, Odense og Ringe; paa samme Materiale fandtes tillige Angreb af Svampen *Stemphylium botryosum*.

Kløverskimmel (*Peronospora trifoliorum*) iagttoges paa indsendte Lucerneblade.

BEDEROER.

Tørforraadnelse (Borbrist). I Størstedelen af Beretningerne skrives om svage Angreb, der ikke synes at være almindelige. Enkelte stærke Angreb omtales fra den vestlige Del af de sønderjydske Landsdele: N. A. Drewsen, Løgumkloster; Vald. Johnsen, Skærbæk, samt fra Ribeejnen (Aage Buchreitz).

Virus-Gulsot. I Beretningerne skrives om 15 stærke og 6 svage Angreb; det synes aabenbart, at Sygdommen har bredt sig meget stærkt i Løbet af September. Sygdommen var allerede først i Maanedens yderst almindelig paa Øerne og i store Dele af Østjylland, hvorimod Angrebene var svage i Midt- og Vest-Jylland, hvor der endnu sidst i Maanedens blot iagttoges enkelte Pletter i Marken, medens Markerne i de ovennævnte Landsdele paa dette Tidspunkt var aldeles gule. »Roemarkerne frembyder paa nærværende Tidspunkt et sørgeligt Udseende« (Asger Larsen, Aarslev), »findes næsten overalt« (H. E. Jensen, Hillerød), »har bredt sig overalt og forringet Toppens Værdi stærkt« (M. Greve, Roskilde), »stærke Angreb jævnt over hele Marken« (J. Wested, Tystofte), »usædvanlig ondartet i Aar« (H. Wraae-Jensen, Skælskør), »der er simpelthen stærke Angreb overalt« (E. Vestergaard, Abed), og »i det milde Vejr bredte Sygdommen sig stærkt, og praktisk taget alle Sukkerroemarker paa Egnen er gule« (O. J. Olesen, Rødby). Lignende Vurderinger sendes fra Jylland: »Sygdommen har bredt sig stærkt i saa godt som alle Marker« (Engelhart Jensen, Mors), »paa Randersejnen findes næppe en Mark, der ikke er angrebet« (V. Sørensen, Randers). »Meget stærke Angreb i næsten hver Mark« (N. Engvang Hansen, Allingaabro). »I mange Marker ret ondartet« (Johs. Olesen, Bjerringbro). Angrebene synes dog langt svagere i Midt- og Vestjylland: »Mange Marker plettede« (Th. Kristensen, Skals), »enkelte spredte Angreb« (J. J. Jakobsen, Grindsted), »enkelte Planter eller Smaapletter« (A. Pedersen, Varde) og »en Del Marker er stærkt angrebet« (A. Dam Kofoed, Brørup). I Marker med stærke Angreb er Toppen stærkt ødelagt og bliver antagelig af ringe Foderværdi.

Gule Blade antages mange Steder at skyldes Ernæringen: »I Gødningforsøget er der saaledes flere gule Blade i Afdelingen Staldgødning + Ajle + 300 kg Kalksalpeter end i Afdelingen (Kunstgødning) Superfosfat + Kali + 600 kg Kalksalpeter« (V. Nielsen, Højer). I adskillige Beretninger skrives, at det er vanskeligt, ja, ofte umuligt, at afgøre med Sikkerhed, hvor stor en Del af Gulfarvningen, der skyldes Virus, og hvor stor en Del andre Aarsager.

Bederust (*Uromyces betae*) konstateredes paa enkelte Planter spredt over Marken (S. Thorup, Lyngby). Sidst i Maaneden var Rusten almindelig men svag i førsteaaars Roer (Asger Larsen, Aarslev). En Del Rustangreb iagttoges paa Stiklingroer til Frø (M. Greve, Roskilde).

Bedeskimmel (*Peronospora Schachtii*) findes stadigt omend i sva-gere Grad end i August (S. Thorup, Lyngby).

KAALROER, KAAL O. A. KORSBLOMSTREDE.

Marmorering (Borbrist) blev blot iagttaget enkelte Steder, og Angrebene var som Regel svage. Et stærkt Angreb blev konstateret i en Kaalroemark, der var stærkt medtaget (Sigvard Pedersen, Viborg).

Halsraad (Bakterioser). Herom skrives fra Varde, »at denne Forraadnelse findes i næsten alle Kaalroemarker med indtil 30 % angrebne Roer eller flere. Det ser dog ikke ud til, at det i ret mange Tilfælde fører til en total Forraadnelse af Roen« (A. Pedersen). Men det er uvist, hvor godt halsraadne Roer lader sig opbevare.

Mosaiksyge konstateredes med ubetydelige Angreb i Kaalroer i Midtsjælland, og ved Taastrup fandtes betydeligt Angreb i een Mark.

Kaalbrok (*Plasmidiophora brassicae*). Angrebene synes at være godartede og ikke almindelige, med enkelte Undtagelser, hvor man ikke har været paa Vagt overfor Smittekilderne (Vald. Johnsen, Skærbæk).

KARTOFLER.

Kartoffelskimmel (*Phytophthora infestans*). Af 35 Beretninger skrives i de 27 om meget stærke Topangreb i September. I Løbet af Maaneden blev Angrebet stærkt ogsaa hos sildige og meget sildige Sorter som: Alpha, Brønderslev og Gustav Adolf (Magnus Poulsen, Nr. Nebel; A. Dam Kofoed, Brørup; Sigvard Pedersen, Viborg; Johs. Olesen, Bjerringbro; Vald. Johnsen, Skærbæk). Den sildige Sort Robusta var fuldstændig ødelagt d. 24. Sept. (Mogens Hansen, Tofthund), og meget stærkt angrebet d. 28. Sept. (Engelhart Jensen, Mors); det er vel værd at lægge Mærke til, at den første af disse Iagttagelser hidrører fra et Omraade med tidlige og stærke Skimmelangreb, medens disse kom senere i sidstnævnte Omraade.

Tørforraadnelse paa Knoldene. Af 35 Beretninger skrives i de 32 om Tørforraadnelse, der var uhyre almindelig og med særdeles stærke Angreb især hos tidlige og middeltidlige, men ogsaa hos middelsildige og sildige Sorter, samt med de stærkeste Angreb, hvor Skimmelen ikke blev bekæmpet. Ved Optagning sorteredes Kartofflerne stærkt, hvilket blev gentaget ca. 14 Dage senere inden Kuling, og dog frygter man, at der bliver store Tab under Opbevaring. »40—50 % syge Knolde i Bintje og King Edward« (Engelhart Jensen, Mors), »30—75 % syge Knolde i Bintje, King Edward og Up to date« (Th. Kristensen, Skals), »20—30 % syge Knolde« (Sigvard Pedersen, Viborg), »50 % syge Knolde i Bintje og King Edward« (V. Sørensen, Randers), »25—50 % syge Knolde« (Johs. Olesen, Bjerringbro), »2—75 %, som Gennemsnit ca. 25 % syge Knolde«

(J. J. Jakobsen, Grindsted), »op imod 70 % syge Knolde i Bintje og King Edward« (A. Dam Kofoed, Brørup). Angrebet synes værre paa Lerjord end paa Sandjord (O. Møller Larsen, Sorø). I et Forsøg med Hypning fandtes 5 % syge Knolde ved Hypning og 18 % syge uden Hypning (Georg Foldager, Frederikshavn). I Hornsherred iagttoges stærkt Angreb i Bintje, der ikke blev forspiret, hvorfor Toppen ikke var afgroet, da Skimmelen kom. Ved Virumgaard, Lyngby, er ca. 10 % af Knoldene angrebet, men i Læ af Hegn og paa Vestskraaning synes Angrebet at være endnu større med ca. 50 % syge Knolde (S. Thorup).

Vaad Forraadnelse (Bakterioser) synes adskillige Steder at være ret almindelig men med svage Angreb. Forraadnelsen er navnlig iagttaget paa lave, vaade Arealer, hvor Sorten Bintje et Par Steder er stærkt angrebet (A. Dam Kofoed, Brørup; Johs. Olesen, Bjerringbro). *Fusarium* blev konstateret hos vaadforraadnede Knolde af Bintje fra Hornsherred.

Kartoffelskurv (*Actinomyces scabies*) blev konstateret med svage Angreb ved Virumgaard (S. Thorup, Lyngby) samt paa 2 indsendte Prøver, men Svampen synes ikke i Aar at være almindelig.

Pulverskurv (*Spongospora subterranea*) blev fundet paa en enkelt Knold ved Virumgaard (S. Thorup, Lyngby).

Kransskimmel (*Verticillium albo-atrum*) konstateredes hos Materiale fra Aalborg.

HANS R. HANSEN.

SYGDOMME PAA HAVEBRUGSPLANTER.

Besvarelse af 23 af de udsendte Skemaer har givet følgende Resultat:

Sygdomme paa Havebrugsplanter	Intet Angreb	Angreb ikke almindelige		Angreb almindelige	
		svage	stærke	svage	stærke
Gul Monilia, Æble	1	5	1	6	11
Gul Monilia, Pære	4	5	4	4	4
Gul Monilia, Blomme	2	7	0	5	8
Selleri-Bladpletsyge	1	4	3	4	9
Chrysanthemumrust	6	1	0	0	0
Rosen-Straaleplet	0	0	1	1	16

FRUGTTRÆER OG FRUGTBUSKE.

Æbleskurv (*Venturia inaequalis*) og Pæreskurv (*Venturia pirina*) har ikke været Genstand for nogen speciel Forespørgsel paa Skemaet, da de tidligere Indberetninger tilstrækkeligt har vist disse Sygdommes alvorlige Udbredelse. Fra Horsens skrives, at der nu forekommer en hel Del friske Skurvangreb, saavel paa Frugt som paa Blade af Æbler, og

dette er sikkert Tilfældet adskillige Steder. Fra Jelling meddeles en lille Iagttagelse over Virkningen af Pudring med Svovlpudder: I Toppen af en 15-aarig Boiken er der megen Skurv, hvorimod der nede i Træet, hvor Grenene sidder tættere, ikke er saa megen Skurv, formentlig fordi Pudret har kunnet lejre sig tættere her (K. M. Hove).

Gul Monilia (*Monilia fructigena*) er, som det kan ventes i et Aar som dette med megen Skurv og megen Fugtighed, alvorlig, mange Steder endog meget alvorlig. Som Eksempler kan nævnes, at der om Gul Monilia paa Æble skrives fra Horsens, at Angrebene har været meget voldsomme, og de er i høj Grad begyndt paa Træerne. Nedfaldne Frugter kan være ødelagt paa et Par Dage (Chr. Nørholm). Fra Skive skrives, at alle revnede Frugter er angrebet (J. C. Myrhøj), og fra det sydlige Sønderjylland, at der er forfærdelig mange angrebne Æbler (M. Surlykke Wistoft). Ved Næstved har Angrebene som Helhed været ondartede, ikke alene paa Træerne, men ogsaa i Frugtkasserne, saa en meget stor Del af den ellers saa sparsomme Frugt er ødelagt af denne Svamp (M. E. Elting). Som særlig modtagelige Sorter nævnes Laxtons superb, Cox' Pomona, Cox' Orange, Signe Tillisch, Høve Reinet, Charlamowsky og Graastener. Fra Svendborg Amt skrives, at Vinteræblerne som Regel ikke angribes særlig stærkt (Hans Larsen). Paa Vejrhø, hvor der næsten ingen Skurv er, findes der næsten heller ikke Gul Monilia (Aton Andersen).

Der er flere Indberetninger om Gul Monilia paa Pære, men i Hovedsagen gaar Indberetningerne ud paa, at Angrebet ikke er saa slemt paa Pære som paa Æble. Fra det sydlige Sønderjylland skrives dog, at der flere Steder hænger store Klynger af angrebne Pærer (M. Surlykke Wistoft). I Smaahaver i Københavns Omegn er Angrebet meget slemt, især paa Williams Boncretien (Alfred Rasmussen).

Paa Blomme synes Gul Monilia at være værre end paa Pære. I det sydlige Sønderjylland er det bemærket, at Svampen synes at holde sig fra Aar til Aar paa Steder, hvor den først har faaet Indpas (M. Surlykke Wistoft). Ved Skive revnede op til 50 % af Blommerne, særlig af Kirkes, efter et stærkt Regnskyl, og de revnede Frugter blev straks angrebet af Gul Monilia (J. C. Myrhøj). Ved Næstved er Angrebet svagere end ventet paa de alt for daarligt udtyndede Frugter (M. E. Elting). Fra Jylland skrives, at stærke Angreb næsten kun ses, hvor Frugterne har siddet for tæt (A. Gylling). Fra Horsens skrives, at der ofte er meget ondartede Tilfælde, og det er sket, at det meste af et Træs Frugter er blevet ødelagt (Chr. Nørholm).

Gloeosporium-Raad (*Gloeosporium fructigenum* var. *sambuci*) paa Hyld er alvorlig flere Steder. Der er set stærke Angreb ved Virum, Holte samt paa Møn, og fra Flakkebjerg skrives, at Hyldebærrene der er delvis ødelagte af Svampen (Agnes Værløse).

KØKKENURTER.

Graaskimmel (*Botrytis allii*), der tidligere er kaldt Drueskimmel, forveksles af og til med Løgskimmel, saa vi kan ikke i alle Tilfælde se,

hvilken af disse to Sygdomme Indberetningerne drejer sig om. Som Helhed synes Svampen endnu ikke at have gjort sig videre bemærket. Fra hele Jylland skrives, at svage Angreb er ret almindelige. De skyldes sikkert, at Løgene enten er taget for sent op, eller at de har faaet Lov at ligge paa Jorden i lange Tider under Regnen. De Steder, hvor Løgene er taget op og tørret i Solskin blot 3—5 Dage, findes ingen Angreb, og den tørre Skal paa disse Løg er ogsaa som oftest hel (A. Gylling). I Maribo Amt er der set ret stærke Angreb i Hvidløgene efter Optagningen (Georg Jensen).

Selleri-Bladpletsyge (*Septoria apii*). Selv om der foreligger nogle faa Indberetninger om svage Angreb, er der saa mange Indberetninger om meget alvorlige Angreb, at Hovedindtrykket bliver, at Sygdommen er meget udbredt og meget ødelæggende. Meningerne om Værdien af Sprøjtninger er delte. Fra Haslev skrives, at det fugtige Vejr i Begyndelsen af Maanedene gav Svampen nogen Fremgang, men at Sprøjtning med 2 % Bordeauxvædske synes at have standset Angrebet (H. Wedege). I Modsætning hertil skrives fra Nørrejylland, at selv hvor der er sprøjtet baade 2 og 3 Gange, er Angrebene stærke, enten maa Sprøjtningen være udført for sent, for daarligt eller med en virkningsløs Vædske (Arne Pallesen). I Maribo Amt forløber Angrebene næsten epidemisk, saa Iagttageren aldrig før har set saa sene og saa ødelæggende Angreb (Georg Jensen). Fra Slagelse-Skelskøregnen skrives, at Dypning af Planterne i Bordeauxvædske + to Sprøjtninger har givet godt Resultat (A. Sauer).

Vokspletter har paa Slagelse-Skelskøregnen været meget almindelige paa Frilandstomater, særlig paa »Busk«-Sorterne (A. Sauer).

PRYDPLANTER.

Rust (*Melampsora* sp.). Fra Nørrejylland skrives: »Den i de senere Aar saa hyppigt plantede *Populus certinensis* er ret modstandsdygtig mod Rust, men hvor der er kommet en anden Art ind imellem, breder Rusten sig derfor og kan godt angribe *Populus centinensis*« (Arne Pallesen). Hvor der staar saadanne rustmodtagelige Popler ind imellem *Populus centinensis*, bør de snarest fjernes.

Rosenstraaleplet (*Diplocarpon rosae*) er meget udbredt og meget ondartet, saa Roserne staar mange Steder alt for tidligt uden Løv. Fra Mors skrives der, at det antages, at Straaleplet er den mest udbredte Plantesygdom paa Mors (Egon Hansen). I Roskilde Amt er det en Begivenhed at finde en Have uden dette Angreb. Det ser ud til, at Roser, der er okuleret paa *Rosa canina*, er de mest modstandsdygtige. Sorten »Gruss an Aachen« holder sig sund (G. Mayntzhusen). Om Skadens Omfang kan man yderligere faa et godt Indtryk ved blot at høre nogle enkelte af Indberetningerne: »En forfærdelig Plage«, »ødelæggende, almindelig overalt«, »de fleste Roser er næsten helt afløvede, og nye Blade i Skudspidserne angribes straks«, »ualmindeligt at se Roser, som ikke er angrebet«.

I Lyngby staar en Gruppe Rødhætte under et Pæretræ, og disse Roser har endnu en Mængde Blade, medens Roserne i nærstaaende Grupper har kastet næsten alle Bladene. Pæretræet sprøjtes Sommeren igennem med Bordeauxvædske, og Roserne derunder faar derved ogsaa Bordeauxvædske. Man bør saa vidt muligt altid sprøjte Roserne med, naar Frugttræerne sprøjtes om Sommeren, hvis man ikke er alt for ked af at se paa de Pletter, som Sprøjtevædskerne frembringer paa Roserne, men man maa gøre sig klart, at Roserne maa hellere være lidt misprydede af Sprøjtevædske end staa uden Blade og derved svækkes baade for indeværende Aar og for kommende Aar.

Meldug (*Oidium begoniae*) har foraarsaget meget skæmmende Angreb paa Stueplanter af Julebegonia, Knoldbegonia og Stængelbegonia i det sydlige Sønderjylland (M. Surlykke Wistoft). Vi kan hertil føje, at vi ogsaa ofte baade fra Gartnere og Ejere af Stueplanter faar Forespørgsler om Meldug paa forskellige Begoniaarter. Det er vort Indtryk, at denne Sygdom er blevet meget værre i de senere Aar, end den var tidligere.

Chrysanthemumrust (*Puccinia chrysanthemi*). Som det fremgaar af Skemaet, er denne Sygdom uden Betydning.

ANNA WEBER.

SKADEDYR PAA LAND- OG HAVEBRUGSPANTER.

KORN OG GRÆSSER.

Snegle se Diverse.

BEDER.

Knoporme se Diverse.

Bedefluens Larve (*Pegomyia hyoscyami*). Fra Sjælland skrives kun om svage Angreb, men i Jylland er der talrige Steder set stærke Angreb af 3. Generations Larver. Fra Sønderborg skrives: »Bedefluens 3. Generation har gjort meget betydelig Skade i de fleste Bederoemarker, saaledes at Roetoppen paa Grund af Angrebet er meget forringet« (E. Knudsen). Fra Askov: »3. Generation satte ind med stor Voldsomhed i Begyndelsen af Maaneden, men de inderste Blade var dog i det væsentlige fri. Der er ingen Tvivl om, at Angrebet skadede Roerne ret alvorligt« (H. Agergaard). Fra Nr. Nebel: »Mange Bederoemarker staar med visne Blade, som om de var svedet af Nattefrost« (M. Paulsen). Fra Varde: »Mange Marker har set ud som afsvedet i Maanedens sidste Halvdel. De helt nye Blade er sidst paa Maaneden fri for Angreb« (A. Pedersen). Fra Bjerringbro: »3. Generation boltrer sig i Øjeblikket. Angrebene er næsten overalt alvorlige, og Toppens Værdi til Ensilering meget stærkt forringet« (J. Olesen).

Snegle se Diverse.

BÆLGPLANTER.

Kløversnudebiller (*Apion spp.*). Fra Skelskøregnen skrives: »Ondartede Angreb overalt. Pudring med Cryocid gennemføres praktisk

talt i alle Marker og nedsætter Angrebet betydeligt» (H. Wraae-Jensen). Fra Vestfyn: »Har mange Steder ødelagt Avlen af Rødkløver totalt« (J. Vang). Fra Klintebjerg pr. Hyllinge: »I Begyndelsen af September konstateredes et stærkt Angreb af »Den gulbenede Kløversnudebille« (*Apion flavipes*) i en Alsikemark udlagt Foraaret 1945 og grænsende op til en Mark, hvor der i Aar var høstet Alsikefrø. Ejeren havde ikke været klar over Faren« (N. Stigsen).

I en Have ved København søgte Billerne (*Apion aestivum*) i stort Tal til Hindbær.

KORSBLOMSTREDE.

Kaalbladhvepsen (*Athalia spinarum*). Larven af dette Skadedyr har gjort Skade en Del Steder. Angreb er saaledes bemærket paa Virumgaard (S. Thorup). Fra Kalundborg skrives, at Larverne angreb Kaalroer til Frø. Pudring med Calciumarsenat havde god Virkning (Stanley Jørgensen). Angreb er endvidere fundet ved Slagelse (A. Sauer) og paa alle Korsblomstrede ved Skelskør (H. Wraae-Jensen). Fra Vestfyn skrives: »Tidlig paa Maaneden kraftigt Angreb paa Turnips. Morsomt at konstatere, at det Omraade, der var værst angrebet, havde været meget kraftigt bevokset med Agersennep Aaret før« (J. Vang). Angreb er endvidere rapporteret fra Esbjerg og Bjerringbro.

Knoporme se Diverse.

Kaalorme (*Pieris brassicae*). Der foreligger ogsaa en Del Meddelelser om kraftige Angreb i September Maaned, men i Almindelighed er Larverne dog forsvundet nu. Fra Stevns skrives: »Der var en Del Angreb i Begyndelsen af September, men Pudring med Idosectpudder standsede dem øjeblikkelig. Mod Kaalorme synes dette Middel at være endnu bedre end Derris« (P. Helt). Paa Refsnæs var der et stærkt Angreb paa Kaalroer til Frø (Stanley Jørgensen). Fra Ribe: »Paa Kaal i Haver er Angrebene slemme, men i Marken er vi sluppet naadigt« (A. Buchreitz). Fra Grindsted: »Angrebet er forbi. Det har været kraftigt, men nu gror Kaalroerne godt igen« (J. Jakobsen). Fra Bjerringbro: »En Del Kaalroemarker er næsten helt ribbet efter Angrebet« (J. Olesen). Fra Mors: »Stærke Angreb paa alle Kaalsorter samt Tropæolum. Baade Den store og Den lille Kaalsommerfugls Larver er almindelige. Der er dog flest af den store« (Egon Hansen).

Krusesygegalmuggen (*Contarinia nasturtii*). Flertallet af Beretningerne fra Jylland melder om stærke Angreb i Kaalroer og stærk Optræden af Bakteriose. Ogsaa en Del Steder paa Sjælland er Angrebene alvorlige. Baade paa Øerne og i Jylland har Kaalen lidt meget. Fra Roskilde skrives: »Krusesygen fortsætter og findes i saa godt som alle Kaalroemarker i udtrakt Grad. Det tørre Vejr i September standsede Halsraaddet en hel Del« (M. Greve). Fra Vejen-Brørup: »Krusesygen har været meget slem i Aar, og mange Steder ser man nu Følgerne i Form af Bakteriose« (A. Dam Kofoed). Fra Morsø: »Ingen Kaalroemarker uden Krusesyge. Ofte op mod 100 % angrebne Planter. Bakterioseangre-

bene vedvarer, og mange Steder bør man forsøge en Sortering af Kaal-roerne ved Hjemkørslen. De syge Roer bør opfodres først« (Engelhart Jensen).

Kaalfluelarver (*Chortophila spp.*). Fra Skive (J. C. Myrhøj) skrives om usædvanlig svære Angreb paa Hvidkaal og Rosenkaal. Ellers foreligger der ingen Meddelelser af Betydning i denne Maaned.

Snegle se Diverse.

SKÆRMPLANTER.

Selleritægen (*Lygus kalmi*). Dette Skadedyr har gjort sig mere bemærket end sædvanligt. Fra Odense Amt skrives: »Voldsomt Angreb af dette Skadedyr paa Selleri. Resultat: affarvede Blade, som senere visnede. Planterne standsede i Væksten« (J. Kortegaard). Ved Slagelse fandtes et stærkt Angreb paa Selleri og grøn Persille. Tægerne søgte ogsaa til Georginer, Stokrose og Solsikke (Gartner F. Hansen). Flere mindre Angreb er rapporteret.

Knoporme se Diverse.

Gulerodsfluens Larve (*Psila rosae*). Fra Næstved skrives om udbredte og haarde Angreb (M. E. Elting). Fra Slagelse: »Pudring med Idosect har tilsyneladende givet god Virkning. Ubehandlede Stykker er meget medtagne« (A. Sauer). Fra Skærbæk: »Denne Flue og dens Angreb er meget almindelige, saa det er næsten umuligt at se en Gulerodsmark, der ikke er beskadiget« (V. Jensen).

KARTOFLER.

Oldenborrelarver se Diverse.

Gaasebillelarver se Diverse.

Knoporme se Diverse.

Snegle se Diverse.

FRUGTTRÆER OG FRUGTBUSKE.

Bladlus (*Aphididae*). Paa Frugttræerne er Bladlus kun set i ganske ringe Antal.

Syrehvepsens Larve (*Ametastegia glabrata*) angreb Æbler i Maribo Amt. Især Cox' Pomona og Cox' Orange angribes. Det er almindeligt, at der i hvert Æble findes 4—8 Larvegange (G. Jensen). Ogsaa i Nordsjælland er fundet Angreb.

Frugttræbladhvepsens Larve (*Eriocampoides limacina*). Stærke Angreb paa Pære, Æble, Blomme, Eg og Poppel paa Mors (Egon Hansen).

Rønnebærmøllets Larve (*Argyresthia conjugella*) har gjort sig mere bemærket end i de senere Aar. Fra »hele Jylland« skrives: »Nogle meget stærke Angreb samt mange svage. Stærke Angreb kun, hvor der er lidt Frugt. Flere Steder er Rønnebær til Stede i Mængde, og Æblerne er sjældne, men alligevel angrebet« (A. Gylling). Fra Jelling: »I indkøbt Mostfrugt bemærkede jeg ondartede Angreb« (K. M. Hove). Fra Nordthy: »Enkelte voldsomme Angreb og de fleste Steder mere moderate Angreb« (Jytte Aggerbeck). Fra Hornum: »For første Gang siden Plantningens

Anlæg er der fundet mindre Angreb« (H. Sørensen). Fra Nørrejylland: »Rønnebærmøllet synes at vrage Seljerøn og søge Tilflugt i Æblesorterne« (A. Pallesen).

Æblevikler (*Carpocapsa pomonella*). Halvdelen af de 10 indkomne Beretninger karakteriserer Angrebene som stærke. Fra Stevns skrives: »Den nedplukkede Frugt viser, at Angrebet har været baade almindeligt og stærkt« (P. Helt). Fra Sønderjylland: »Angrebene er meget stærkere, end jeg tidligere paa Sommeren var klar over, og mange Steder er samtlige Frugter paa de i Aar ikke særlig frugtbare Træer angrebet« (M. Surlykke Wistoft).

Blommevikleren (*Laspeyresia funebrana*). Fra Slagelse og Sønderjylland skrives om Angreb af Betydning. Ellers har dette Skadedyr optraadt godartet i Aar.

Frugttrespindemiden (*Paratetranychus pilosus*). Fra Sorø skrives: »Trods det fugtige Vejr har det røde Spind tiltaget« (N. Flensted-Andersen). Fra Horsens: »Spredte Angreb, men som Regel af mindre Betydning« (C. Nørholm). Fra Esbjerg: »Findes efterhaanden almindeligt paa de modtagelige Sorter, men jeg har kun set enkelte virkelig ondartede Angreb, men de var ogsaa slemme« (M. Sørensen). Fra Nørrejylland: »Hvor der i Sommer har været anvendt et af de kolloidale Svovlmidler, er Angrebet lig Nul, derimod findes der ofte ret stærke Angreb paa Træer, som har været sprøjtet med Kobberpræparater« (A. Pallesen).

PRYDPLANTER.

Knoporme se Diverse.

Snegle se Diverse.

DIVERSE.

Oldenborrelarver (*Melolontha spp.*). Fra Glumsø skrives om Angreb paa Jordbær (H. J. Rasmussen). I Haverne langs Flensborg Fjord klages der over Skade af Oldenborrelarver (M. Surlykke Wistoft). Ved Bjerringbro saas enkelte ret alvorlige Angreb i Kartoffelmarker (J. Olesen).

Gaasebillelarver (*Phyllopertha horticola*) optraadte i stort Antal i Kartoffelmarker paa Askov (H. Agergaard).

Knoporme (*Agrotis segetum*). Paa Virumgaard fandtes Gnav paa alle Rodfrugterne og hyppigere paa Kaalroer end paa Bederøer. Mest Gnav findes paa Gulerødderne. Ogsaa Gnav paa Kartofler (S. Thorup). Fra Slagelse skrives om slemme Angreb paa Kartoffel, Gulerod, Rødbeder, Kaal, Stedmoder og Chrysanthemum (A. Sauer). Fra Sorø: »En Sukkerroemark var meget stærkt hærget« (O. Møller Larsen). Ved Skærbæk fandtes et stærkt Angreb i en Kolonihave. Ellers foreligger der kun Indberetninger om svagere Angreb.

Snegle (*Agriolimax agrestis*). Ved Sorø (O. Møller Larsen) og Kalundborg (Stanley Jørgensen) fandtes stærke Angreb i Rug. Ved Gissselfeld gjorde Sneglene særlig Skade i Bænk paa forskellige Planter, især Calceolaria (H. Wedege).

PROSPER BOVIEN.